

4 保 安

1 保安

高圧ガス

県内の平成26年中の高圧ガス保安法関係の事故は1件(昨年比6件減)であった。但し、これは容器の盗難であり、平成18年以来8年ぶりに災害事故の発生がなかった。

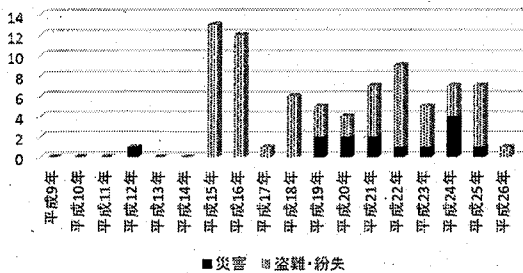
全国の状況について見ると、平成26年中の高圧ガス保安法関係の事故は、788件発生しており、前年から48件減少した。事故の内訳は、災害(漏洩・火災等)に係るものが382件(前年比10件減)、「紛失・盗難」に係るものが406件(前年比38件減)であった。

高圧ガス保安法関係事故数の推移

製造事業所	一般	平成21年		平成22年		平成23年		平成24年		平成25年		平成26年	
		鳥取県	全国	鳥取県	全国	鳥取県	全国	鳥取県	全国	鳥取県	全国	鳥取県	全国
LP	0	20	0	28	0	27	1	21	1	23	0	18	
コンピナート	0	28	0	32	0	68	0	56	0	39	0	47	
冷凍	1	85	0	93	1	180	2	124	0	145	0	134	
小野	2	224	0	262	1	397	4	303	1	288	0	271	
移動	0	19	0	33	0	26	0	39	0	42	0	31	
消費	0	48	1	81	0	62	0	83	0	52	0	73	
その他	0	8	0	5	0	5	0	13	0	10	0	7	
災害計	2	300	1	381	1	490	4	428	1	392	0	382	
盗難・紛失	5	528	8	557	4	594	3	529	6	444	1	406	
合計	7	938	9	938	5	1,084	7	957	7	836	1	788	

※毎年、1月1日から12月31日までの数
最近年のものは速報値であり、変動があり得る。

高圧ガス事故発生状況



LPガス

県内の平成26年中のLPガスの事故件数は2件(前年比2件減)発生し、軽傷者が1名であった。

事故の内訳は、漏えい爆発が1件、その他の事故が2件である。

全国のLPガス事故件数は187件(前年比23件減)、これに対する死者は1名(前年比2名減)、負傷者は76名(前年比16名増)であった。

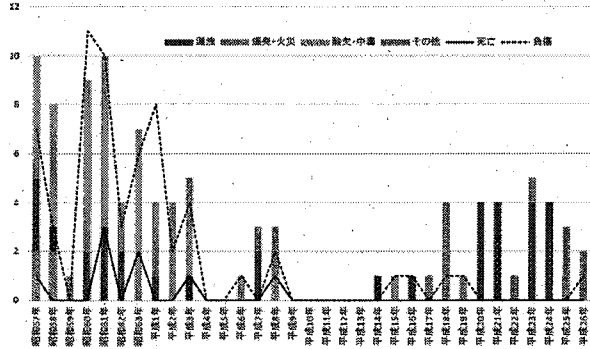
このような事故に対し、販売事業者の保安意識の向上及び消費者への注意喚起等に努める必要がある。

最近の液化石油ガス関係事故件数

	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
漏えい	1	4	4	1	0
漏えい爆発	0	0	0	0	1(1)
漏えい火災	0	1	0	2	0
酸欠・中毒	0	0	0	0	0
その他	1	0	0	1	2
県内合計	2	5	4	4	3(1)
全国	204	227	260	210	187

※カッコ内は負傷者数

液化石油ガス関係事故の種類と死傷者数の推移



県内のLPガス販売事業者数は117事業所、販売店数は150件(平成27年3月31日現在)であり、販売事業者数は前年度に比べて8件減少し、販売店数に、1店舗減少した。

電気工事二法

県内の電気工事業者数は480事業者(平成27年3月31日現在)である。

このうち、登録電気工事業者は295事業者(前年比42減)、みなし登録電気工事業者は185事業者(前年比7減)である。通知事業者及びみなし通知事業者については、いずれも県内にはない。

また、立入検査は、平成26年度は実施していない。

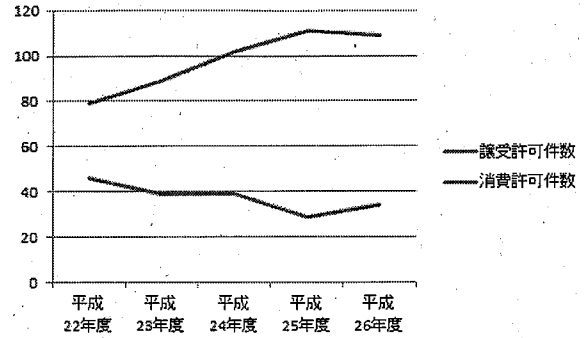
電気工事士法に基づく電気工事士免状の交付事務のうち、平成20年度から第二種電気工事士免状の交付については鳥取県電気工業工業組合に委託している。平成26年度の交付数は、第一種電気工事士免状が41件、第二種電気工事士免状が240件であり、それぞれ累計で2,822件、11,193件となっている(表4-17)。

火薬類

平成26年の火薬類事故については、煙火の消費中の事故が1件あり、負傷者1名の発生があった。

全国的には77件の事故があり平年並の事故件数であった。

平成26年の事故の傾向は、産業火薬及び煙火の消費中の事故が多かった。

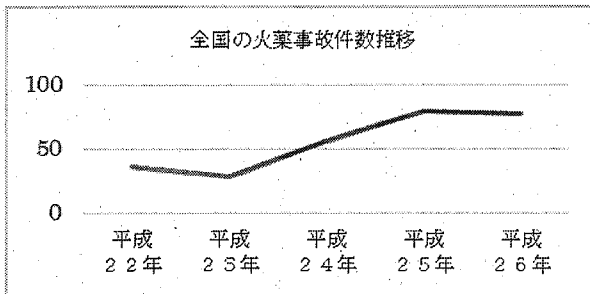


県内の火薬関係事故件数の推移

		平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
県内	事故件数	0	0	0	0	1
	死者数	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	0	0	0	1

全国の火薬関係事故件数

		平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
全国	事故件数	36	28	56	79	77
	死者数	0	0	0	0	0
	負傷者数	34	36	34	111	31



また、県内の譲受・消費許可件数は下図のとおりである。

	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
譲受許可件数	46	39	39	29	34
消費許可件数	79	89	102	111	109

4-1 県内高圧ガス保安法関係事故集計表

(各年12.31現在)

	L P ガ ス															一般ガス			冷 凍			合 計		
	販 売 所			消 費 先						運 搬 中			小 計			件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者
				自損故意			そ の 他																	
	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者	件数	死者	負傷者
平成19年							4			1			5									5	0	0
平成20年	1						2						3			1						4	0	0
平成21年							6						6					1				7	0	0
平成22年							8						8			1						9	0	0
平成23年							4						4					1				5	0	0
平成24年	1						3						4			1		2				7	0	0
平成25年	1						6						7			6						7	0	0
平成26年							3		1				3			1		1				4		1

4-2 高圧ガス関係事業所の推移

(平成27年4月1日現在)

		平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
第一種製造者	LPガス	22	22	22	22	20
	一般ガス	16	17	16	17	18
	兼業	5	5	5	5	3
	冷凍	48	45	39	39	37
第二種製造者	一般ガス	104	110	108	106	113
	LPガス	2	2	2	2	2
	冷凍	451	446	450	444	462
販売事業者	LPガス	11	11	12	15	12
	一般ガス	107	116	130	127	175
	LP・一般兼業	15	15	16	19	26
	冷凍	223	222	222	222	209
貯蔵所		57	57	59	56	57
容器検査所		9	9	9	9	8
容器製造事業者		1	1	1	1	1
特定高圧ガス消費者		19	19	20	19	17
計		1090	1097	1111	1103	1160

4-3 高圧ガス別事業所の内訳

※複数のガスを取扱う事業所含む

(平成27年4月1日現在)

	第一種製造者	第二種製造者	販売所	貯蔵所	特定高圧ガス消費者
空気	5	15	3	0	0
酸素	10	38	32	23	8
アセチレン	0	0	22	10	0
窒素	10	35	27	34	0
水素	0	0	10	10	1
炭酸ガス	7	25	63	16	0
フロンガス	30	416	308	8	0
塩素	0	0	3	1	0
LPガス	24	2	32	22	10
アルゴン	2	3	7	11	0
アンモニア	7	30	7	1	0
硫化水素	0	0	0	0	0
エチレン	0	0	1	1	0
天然ガス	8	0	3	6	0
一酸化炭素	0	0	0	0	0
特殊ガス	0	0	2	5	4
その他	0	3	14	12	0
計	103	567	534	160	23

4-4 市町村別事業所数

(平成27. 4. 1現在)

市町村名	第一種製造者					第二種製造者		特定 高压ガス 消費者	第一 種貯蔵所	第二 種貯蔵所	容 器 検 査 所	容 器 製 造 所	一 般 ガ ス 販 売 所 (冷 凍 機 販 売 除 く)	販 売 所 (冷 凍 機 販 売)
	L P ガ ス	一 般 ガ ス	一 般 ガ ス 兼 業 L P ガ ス	冷 凍 ・ 冷 房	計	L P ガ ス	冷 凍 ・ 冷 房							
鳥取市	4	6	2	4	16	45	123	3	4	20	6		70	72
米子市	6	7		2	15	25	118	6	3	8			67	50
倉吉市	6	1	1	2	10	12	34	6	7	4	2	1	27	18
境港市	2	2		23	27	6	89		2	2			16	16
岩美町				2	2	3	4			1			1	1
若桜町					0		1							
智頭町					0	2	2						6	3
八頭町					0	2	4	1					2	1
三朝町					0	3	9						2	2
湯梨浜町				3	3	2	13						2	2
琴浦町	2			1	3	3	22		1	1			10	2
北栄町		1			1	2	6							
日吉津村					0		5						3	3
大山町					0	4	13	1		1				3
南部町					0	2	2			1			1	1
伯耆町					0		4							
日南町					0	1	1		1				1	
日野町					0	1	3			1			1	1
江府町		1			1		9							
合計	20	18	3	37	78	113	462	17	18	39	8	1	209	175

4-5 高圧ガス貯槽の基数

(単位:基)(平成27.4.1現在)

	3t以上 10t未満	10t以上 50t未満	50t以上	計
液化酸素	4	6	1	11
液化炭酸ガス	9	1	0	10
液化塩素	0	0	0	0
液化窒素	23	9	1	33
液化石油ガス	0	31	7	38
液化アルゴン	1	1	0	2
液化天然ガス	0	3	5	8

4-6 LPガス事故件数

(各年12.31現在)

年		平成 22年	平成 23年	平成 24年	平成 25年	平成 26年
発生件数		1	4	4	2	3
人的被害	死者					
	傷者					1
災害現象	漏えい	1	4	4	2	
	爆発・火災					1
	酸欠・中毒					
	その他					2
漏えい原因	元栓誤開放					
	接続不良		1	1		
	点火ミス					1
	自損行為					
	その他	1	3	3	2	2
着火原因	燃烧器					
	タバコ					
	電気器具					
	その他					3
警報器 (検知器)	有		1	1		
	無		3	3		
建物用途	個別住宅		3	4	1	2
	共同住宅					
	飲食店等					1
	その他	1	1		1	
発生器具	閉止弁					
	ゴム管					
	燃烧器					1
	その他	1	4	4	2	2

4-7 LPガス事故件数(2)

(各年12.31現在)

責任の所在	平成22年		平成23年		平成24年		平成25年		平成26年	
	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%	件数	%
消費者の不注意によるもの	1	100	-	-	-	-	1	50	2	50
消費者の不注意にもよるが、販売店の保安サービスも不足と思われるもの	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
販売店の処理に欠陥があったもの	-	-	-	-	1	25	-	-	-	-
建築構造の欠陥器具の不良によるもの。整備不良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	4	100	3	75	1	50	1	50
計	1	100	4	100	4	100	2	100	2	100

4-8 LPガス事故件数の年別推移

(各年12.31現在)

年	事故件数	年	事故件数	年	事故件数
昭和45年	18	昭和60年	10	平成12年	0
昭和46年	22	昭和61年	10	平成13年	0
昭和47年	13	昭和62年	4	平成14年	1
昭和48年	10	昭和63年	7	平成15年	1
昭和49年	11	平成元年	4	平成16年	1
昭和50年	10	平成2年	4	平成17年	2
昭和51年	13	平成3年	5	平成18年	6
昭和52年	11	平成4年	0	平成19年	2
昭和53年	14	平成5年	0	平成20年	4
昭和54年	10	平成6年	1	平成21年	4
昭和55年	10	平成7年	3	平成22年	1
昭和56年	10	平成8年	4	平成23年	4
昭和57年	9	平成9年	0	平成24年	4
昭和58年	8	平成10年	0	平成25年	2
昭和59年	1	平成11年	0	平成26年	3

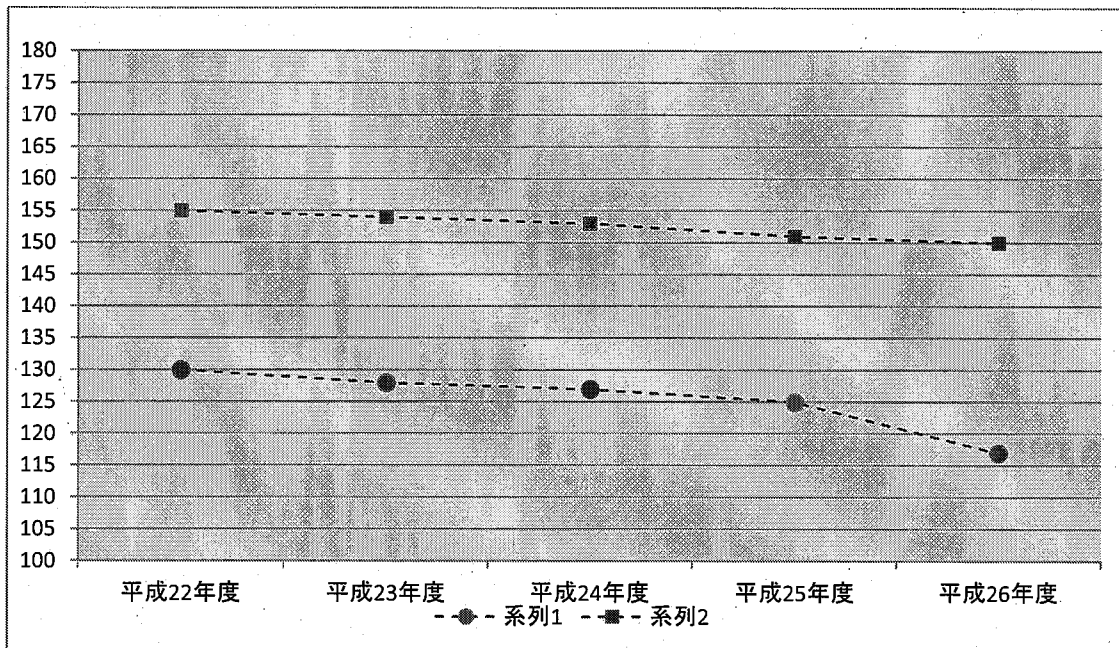
4-9 液化石油ガス(LPガス)販売事業所の推移(LPガス法関係)

(平成27年3月31日現在)

	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度
事業者数	130	128	127	125	117
販売所数	155	154	153	151	150

(注)1. 市町村別販売所数は4-11を参照のこと。

2. 経済産業大臣許可を含む。



4-10 市町村別LPガス販売事業所数

(平成27. 4. 1現在)

鳥取市	36(3)	湯梨浜町	4
米子市	29(8)	琴浦町	6
倉吉市	16(3)	日吉津村	1
境港市	19(3)	大山町	4
岩美町	2	南部町	3
若桜町	3	伯耆町	4
智頭町	5	日南町	3
八頭町	5	日野町	3(1)
三朝町	2	江府町	2
北栄町	2	県計	150(18)

(注) ()内は、経済産業省および産業保安監督部登録販売所で内数である。

4-10-2 LPガス販売事業所検査状況

年度	区分	検査を実施した 事業所数
平成22年度		108
平成23年度		99
平成24年度		127
平成25年度		113
平成26年度		129

4-11 液化石油ガス販売量の推移

(単位: t)

区分		年度				
		平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度
小 売	家 庭 ・ 業 務 用	40,368	40,453	38,718	38,097	36,589
	工 業 用	7,330	7,238	6,692	6,733	6,910
自 動 車 用 (オ ー ト ガ ス)		3,225	2,843	3,023	3,540	3,509
計		50,923	50,534	48,433	48,370	47,008

4-12 液化石油ガスの利用状況(一般家庭用)

区分		年度				
		平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度
総世帯数(A)		211,457	213,295	213,522	214,111	215,096
LPガス消費世帯数(B)		150,770	155,694	149,734	150,870	143,448
LPガス消費量(t) (C)		40,368	40,453	38,718	38,097	36,589
普及率(%) (B/A)		71.3	73	70.1	70.5	66.7
1世帯当たりLPガス消費量(kg) (C/B)		267.7	259.8	258.6	252.5	255.1

(注)ガス事業法の適用を受けるLPガス消費者を含まない。

4-13 平成26年度高圧ガス関係試験結果

(高圧ガス関係試験結果)

区 分	出願者数	受験者数 (A)	合格者数 (B)	合格率 (B/A)(%)
乙種化学	9	7	2	28.6
乙種機械	8	8	1	12.5
丙化(液石)	27	27	9	33.3
丙化(特別)	20	15	8	53.3
第二種冷凍	4	4	0	0.0
第三種冷凍	15	11	2	18.2
第一種販売	21	21	13	61.9
第二種販売	52	46	34	73.9
LPガス設備士	13	12	9	75.0

(高圧ガス関係免状交付状況)

区分	平成22年度		平成23年度		平成24年度		平成25年度		平成26年度	
	交付	再交付	交付	再交付	交付	再交付	交付	再交付	交付	再交付
乙種化学	2	0	2	0	2	0	1	0	2	1
乙種機械	1	0	2	0	1	0	2	0	1	0
丙種化学液石	9	0	8	2	11	1	9	1	9	2
丙種化学特別	17	1	21	1	8	0	3	0	9	0
第二種冷凍	4	0	1	0	2	0	1	0	0	0
第三種冷凍	13	1	8	0	8	0	6	1	2	0
第一種販売	7	0	8	0	8	0	15	1	14	2
第二種販売	36	0	28	3	47	3	31	3	40	5
液化石油ガス設備士	22	2	24	3	31	6	28	6	29	2

4-14 高圧ガス保安功労者等表彰状況

年度	高 圧 ガ ス 関 係						
	経済産業大臣	経済産業保安監督部及び経済産業局			知 事		
	LPガス	LPガス	一般ガス	冷凍	LPガス	一般ガス	冷凍
昭和30年度							
昭和42年度					12		
昭和44年度	1						
昭和47年度					11		
昭和49年度	2	3					
昭和50年度		3			1		
昭和51年度		1			2		1
昭和52年度		1			3		
昭和53年度		2			1		2
昭和54年度		3					
昭和55年度				1	2		
昭和56年度	1	1	1		2	3	1
昭和57年度		1	1		3	1	
昭和58年度		1			4	1	
昭和59年度					2	1	
昭和60年度		1			2	1	
昭和61年度		1			3	2	
昭和62年度	1	1	1		3	1	2
昭和63年度		1			3	1	1
平成元年度	1	2			4	1	
平成2年度					5		1
平成3年度		2	2		5		1
平成4年度	1	2			2	2	
平成5年度	1	2	1		4		
平成6年度	1	1			2	1	
平成7年度					1		
平成8年度		1			2	1	
平成9年度		2	1		3		
平成10年度	1	1			2	1	
平成11年度		2			1		
平成12年度	1	2		1	3	1	2
平成13年度	1	2			3	1	2
平成14年度		1			3	1	
平成15年度		1			2	1	
平成16年度					3	1	
平成17年度	2				4	1	2
平成18年度					4	1	1
平成19年度					4	1	1
平成20年度		1			6	1	1
平成21年度					5	1	
平成22年度					7	1	
平成23年度					4		
平成24年度					6		
平成25年度					5		
平成26年度					3		
合 計	14	42	7	2	147	28	18

4-15 電気工事業者数年別推移

	平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度
電気工事業法に基づく登録業者	291	311	331	337	295
電気工事業法に基づく通知業者	1	1	1	1	0
建設業法に基づく届出業者	179	186	192	198	185
建設業法に基づく通知業者	10	10	10	10	0
計	481	508	534	546	480

4-16 電気工事業者への立入検査実施状況

年度	検査 対象数	検査数	検査実施 率	違反項目 別件数	違反項目内訳			
					届出不順	標識	帳簿	その他
平成 22年度	481	0	0.0%	0	0	0	0	0
平成 23年度	508	0	0.0%	0	0	0	0	0
平成 24年度	534	0	0.0%	0	0	0	0	0
平成 25年度	546	0	0.0%	0	0	0	0	0
平成 26年度	480	0	0.0%	0	0	0	0	0

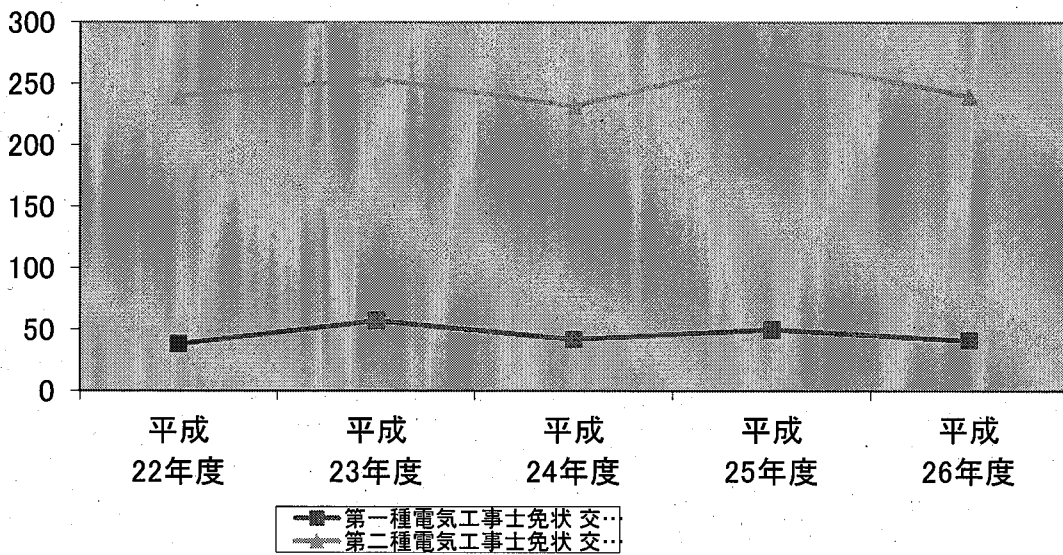
4-17 電気用品に関する立入検査実施状況

	平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度
検査販売店数	0	0	1	3	3
検査品数	0	0	8	8	9
違反件数	0	0	0	0	0

4-18 電気工事士免状の交付状況

(単位：件)

区分	年度	平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度
	第一種電気工事士免状	交付数	38	57	42	50
累計		2,632	2,689	2,731	2,781	2,822
第二種電気工事士免状	交付数	240	254	232	271	240
	累計	9,958	10,198	10,452	10,723	10,963



4-19 火薬類事故発生状況

(平成27年3月31日現在)

		平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
県内	事故件数	0	0	0	0	0
	死者数	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	0	0	0	0
全国	事故件数	36	28	56	79	77
	死者数	0	0	0	0	0
	負傷者数	34	36	34	49	36

4-20 火薬類種類別取扱別事故件数(H26)

取扱	種類	産業火薬		煙火		がん具煙火		合計	
		鳥取県	全国	鳥取県	全国	鳥取県	全国	鳥取県	全国
製造中	件数	0	1	0	0	0	0	0	1
	死者数	0	0	0	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	0	0	0	0	1	0	1
消費中	件数	0	1	0	58	0	12	0	71
	死者数	0	0	0	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	0	0	26	0	3	0	29
運搬中	件数	0	0	0	0	0	0	0	0
	死者数	0	0	0	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	0	0	0	0	0	0	0
貯蔵中	件数	0	0	0	0	0	0	0	0
	死者数	0	0	0	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	0	0	0	0	0	0	0
がんろう中	件数	0	0	0	0	0	0	0	0
	死者数	0	0	0	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	0	0	0	0	0	0	0
その他の事故	件数	0	3	0	1	0	0	0	4
	死者数	0	0	0	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	5	0	1	0	0	0	6
合計	件数	0	5	0	59	0	12	0	76
	死者数	0	0	0	0	0	0	0	0
	負傷者数	0	5	0	27	0	4	0	36

4-21 火薬類譲受・消費許可件数年別推移

(平成27年3月31日現在)

区分 \ 年度	平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度
譲受許可件数	46	39	39	29	34
消費許可件数	79	89	102	111	109

4-22 火薬庫の種類別棟数

(平成27年3月31日現在)

(単位：棟)

区分	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 25年度	平成 26年度
一級火薬庫	16	16	16	16	16
二級火薬庫	0	0	0	0	0
三級火薬庫	3	3	3	3	3
煙火火薬庫	5	5	5	5	5
計	27	27	24	24	24

4-23 火薬類販売事業所数

(平成27年3月31日現在)

区分	年度	平成 22年度	平成 23年度	平成 24年度	平成 25年度	平成 26年度
	産業火薬類(火工品含む)販売所		8	8	9	9
火工品のみの販売所		25	25	26	26	26
計		33	33	35	35	35

4-24 武器等製造法に係る許可事業者数

(平成27年度末)

製造業者	販売業者	販売及び 製造業者	計
0	5	2	7

4-25 立入検査等実施状況(産業保安)

(平成27年3月31日現在)

年度	区分	検査を実施した 事業所数	違反 件数 ※	処分・措置数 (事業所数)	
				法令に 基づく 処分	文書注 意始末 書等
平成22年度		108	0	0	0
平成23年度		99	0	0	0
平成24年度		127	0	0	0
平成25年度		113	0	0	0
平成26年度		129	0	0	0

※1事業所に複数の違反事項がある場合はそれを累計した件数

4-26 火薬類取扱保安責任者免状の交付・講習

	免状交付			火薬類取扱保安責任者講習			
	甲種	乙種	丙種	免状所有者講習	従事者講習	発破実技講習	煙火従事者講習
平成22年度	7	9	0	69	9	0	35
平成23年度	0	4	0	116	9	0	30
平成24年度	3	5	0	58	5	0	30
平成25年度	1	1	0	86	13	0	39
平成26年度	6	5	0	56	17	0	0

4-27 平成26年度火薬類取扱保安責任者試験の結果

区 分	願書提出者	受験者数 (A)	合格者数 (B)	合格率 (B/A)
甲種取扱保安責任者	14	14	5	35.7%
乙種取扱保安責任者	10	10	7	70.0%
丙種製造保安責任者	0	0	0	0.0%
計	24	24	12	50.0%

4-28 火薬類関係保安功労者等表彰状況

火薬類関係保安功労者等表彰状況		
年度	区分	火薬類関係
		経済産業大臣 知事
昭和30年度		1
昭和47年度		
昭和49年度		
昭和50年度		
昭和51年度		
昭和52年度		
昭和53年度		
昭和54年度		5
昭和55年度		2
昭和56年度		2
昭和57年度		4
昭和58年度		5
昭和59年度		5
昭和60年度		4
昭和61年度		5
昭和62年度		4
昭和63年度		3
平成元年度		2
平成2年度	1	1
平成3年度		1
平成4年度		3
平成5年度		2
平成6年度		2
平成7年度		1
平成8年度		2
平成9年度		
平成10年度		2
平成11年度		1
平成12年度		1
平成13年度		
平成14年度		
平成15年度		1
平成16年度		
平成17年度		
平成18年度		
平成19年度		
平成20年度		
平成21年度		
平成22年度		
平成23年度		
平成24年度		
平成25年度		
平成26年度		
合計	2	58

4-29 危険物許可施設の現況

(各年4月1日現在)

	平成 22年	平成 23年	平成 24年	平成 25年	平成 26年	平成26年度の 組合管内別内訳			
						鳥取県東部 広域行政 管理組合	鳥取中部 ふるさと 広域連合	鳥取県西部 広域行政 管理組合	
合計 (A)+(B)+(C)	2,788	2,727	2,718	2,601	2,549	834	481	1,234	
製造所 (A)	2	2	2	2	2	1	0	1	
貯蔵所	小計 (B)	1,955	1,899	1,894	1,801	1,761	567	303	891
	屋内 貯蔵所	277	270	269	269	268	109	46	113
	屋外タンク 貯蔵所	224	224	222	214	213	63	42	108
	屋内タンク 貯蔵所	64	63	61	65	64	27	10	27
	地下タンク 貯蔵所	899	856	855	781	745	241	151	353
	簡易タンク 貯蔵所	3	3	3	4	4	4	0	0
	移動タンク 貯蔵所	417	412	412	398	398	114	51	233
	屋外 貯蔵所	71	70	70	70	69	9	3	57
取扱所	小計 (C)	831	826	822	798	786	266	178	342
	給油 取扱所	489	489	488	475	468	155	109	204
	第一種販売 取扱所	3	3	3	3	3	1	1	1
	移送 取扱所	1	1	1	1	1	0	0	1
	一般 取扱所	338	333	330	319	314	110	68	136
事業所数	1,741	1,701	1,698	1,616	1,568	571	328	669	

区分	總數				甲種		乙種												丙種													
	合格者		合格率(%)		受驗者	合格者	第1類		第2類		第3類		第4類		第5類		第6類		受驗者	合格者	合格率(%)											
	受驗者	合格者	合格率(%)	合格率(%)	受驗者	合格者	合格率(%)	合格者	合格率(%)	受驗者	合格者	合格率(%)	受驗者	合格者	合格率(%)	受驗者	合格者	合格率(%)	受驗者	合格者	合格率(%)											
年度	一回	755	291	38.5	69	5	7.2	20	16	80.0	20	14	70.0	20	14	70.0	25	13	52.0	471	149	31.6	31	14	45.2	24	12	50.0	95	68	71.6	
	二回	729	245	33.6	64	16	25.0	17	6	35.3	10	4	40.0	19	12	63.2	517	141	27.3	26	15	57.7	26	15	57.7	16	13	81.3	60	38	63.3	
	三回	580	253	43.6				23	20	87.0	18	14	77.8	22	16	72.7	477	173	36.3	19	13	68.4	19	13	68.4	21	17	81.0				
合計	2,064	789	38.2	133	21	15.8	60	42	70.0	48	32	66.7	66	41	62.1	1,465	463	31.6	76	42	55.3	76	42	55.3	61	42	68.9	155	106	68.4		
平成 23年度	一回	757	316	41.7	43	9	20.9	29	16	55.2	22	19	86.4	28	22	78.6	513	172	33.5	28	20	71.4	25	19	76.0	25	19	76.0	69	39	56.5	
	二回	669	229	34.2	62	14	22.6	12	8	66.7	8	5	62.5	19	15	78.9	496	137	27.6	22	19	86.4	22	19	86.4	14	11	78.6	36	20	55.6	
	三回	408	162	39.7				14	11	78.6	12	9	75.0	17	14	82.4	339	106	31.3	10	8	80.0	16	14	87.5							
合計	1,834	707	38.5	105	23	21.9	55	35	63.6	42	33	78.6	64	51	79.7	1,348	415	30.8	60	47	78.3	55	44	80.0	55	44	80.0	105	59	56.2		
平成 24年度	一回	585	220	37.6	28	9	32.1	15	14	93.3	10	9	90.0	6	3	50.0	426	122	28.6	12	6	50.0	20	19	95.0	20	19	95.0	68	38	55.9	
	二回	699	253	36.2	51	13	25.5	12	11	91.7	16	12	75.0	13	8	61.5	505	148	29.3	19	13	68.4	9	3	33.3	9	3	33.3	74	45	60.8	
	三回	408	144	35.3				11	7	63.6	9	5	55.6	18	11	61.1	349	107	30.7	11	7	63.6	10	7	70.0							
合計	1,692	617	36.5	79	22	27.8	38	32	84.2	35	26	74.3	37	22	59.5	1,280	377	29.5	42	26	61.9	42	26	61.9	39	29	74.4	142	83	58.5		
平成 25年度	一回	675	272	40.3	42	13	31.0	11	10	90.9	15	9	60.0	17	15	88.2	486	145	29.8	13	10	76.9	15	13	86.7	15	13	86.7	76	57	75.0	
	二回	646	227	35.1	66	12	18.2	8	6	75.0	14	7	50.0	13	8	61.5	459	130	28.3	10	9	90.0	12	10	83.3	12	10	83.3	64	45	70.3	
	三回	484	190	39.3				9	6	66.7	17	11	64.7	20	16	80.0	408	135	33.1	13	10	76.9	17	12	70.6							
合計	1,805	689	38.2	108	25	23.1	28	22	78.6	46	27	58.7	50	39	78.0	1,353	410	30.3	36	29	80.6	44	35	79.5	44	35	79.5	140	102	72.9		
平成 26年度	一回	655	216	33.0	32	7	21.9	15	6	40.0	13	7	53.8	19	14	73.7	485	134	27.6	14	10	71.4	11	8	72.7	11	8	72.7	66	30	45.5	
	二回	547	199	36.4	55	12	21.8	18	13	72.2	19	13	68.4	15	12	80.0	368	104	28.3	14	10	71.4	14	12	85.7	14	12	85.7	44	23	52.3	
	三回	439	144	32.8				13	10	76.9	14	11	78.6	15	7	46.7	379	102	26.9	11	8	72.7	7	6	85.7							
合計	1,641	559	34.1	87	19	21.8	46	29	63.0	46	31	67.4	49	33	67.3	1,232	340	27.6	39	28	71.8	32	26	81.3	32	26	81.3	110	53	48.2		

4-31 危険物取扱者免状交付状況

年度	区分	免状の種類									
		総計	甲種	乙種						丙種	
				小計	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類		第6類
平成22年度		693	23	614	35	31	51	410	46	41	56
平成23年度		597	22	499	32	25	20	365	26	31	76
平成24年度		689	25	564	23	26	39	412	29	35	100
平成25年度		702	27	592	26	37	45	398	43	43	83
平成26年度		544	19	475	26	28	30	335	28	28	50

4-32 危険物取扱者保安講習実施状況

	受講者数	免状の種類								
		甲種	乙種						丙種	
			小計	第1類	第2類	第3類	第4類	第5類		第6類
平成22年度	851	8	692	7	8	7	648	10	12	151
平成23年度	634	27	675	16	13	13	596	15	22	118
平成24年度	633	16	685	20	18	15	589	16	27	119
平成25年度	656	11	684	15	12	8	618	17	14	126
平成26年度	708	11	749	16	12	18	672	11	20	141